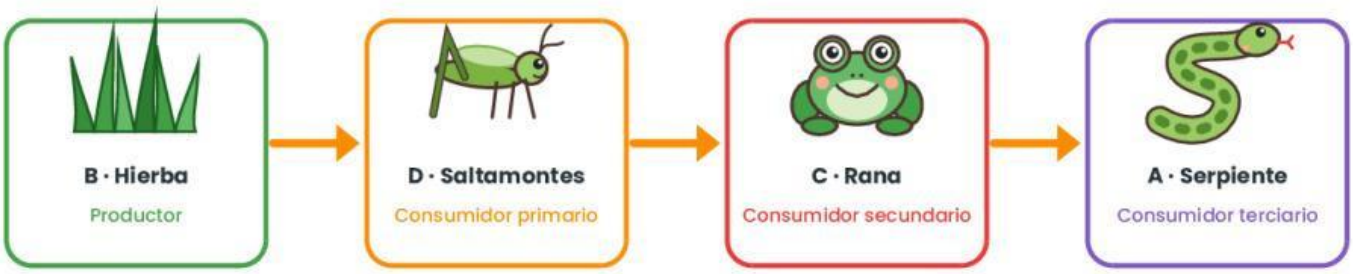
SOLUCIONARIO · Solo para el docente

Ejercicio 1 · Biótico o abiótico

1 Roca Abiótico	**2 Águila** Biótico	**3 Agua** Abiótico	**4 Seta** Biótico	**5 Árbol** Biótico
6 Conejo Biótico	**7 Sol** Abiótico	**8 Aire** Abiótico	**9 Rana** Biótico	**10 Temperatura** Abiótico

Respuesta libre (bosque): bióticos, p. ej. pino, ardilla, setas, jabalí, búho, musgo; abióticos, p. ej. luz solar, agua de lluvia, suelo, rocas, aire, temperatura.

Ejercicio 2 · Cadena alimentaria



Cadena correcta: **hierba > saltamontes > rana > serpiente** (se acepta indicar el orden con las letras B, D, C, A).

Reto (respuesta orientativa): si desaparecieran las ranas, los saltamontes aumentarían y comerían más hierba, y las serpientes tendrían menos alimento y podrían disminuir. Toda la cadena se desequilibra.

Ejercicio 3 · Verdadero o falso

1 F (la piedra es abiótica) · **2 V** · **3 V** · **4 F** (la flecha va de quien es comido a quien se lo come) · **5 V** · **6 F** (también lo forman plantas, hongos y elementos sin vida como agua, luz o suelo).

Ejercicio 4 · Inventa tu cadena

Respuesta libre. Comprobar que: empieza por un **productor**, cada eslabón se alimenta del anterior, las flechas van de lo comido a quien lo come y los roles están bien asignados (p. ej. alga, pez pequeño, pez grande, foca).

LIVEWORKSHEETS